2 6 JAN 2006

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Declaration and Power of Attorney for Patent Application

#### 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
MW(W) CHARLES WAR COLL COLL BOXE AND A C.	. 2 3 3500 Hames inventor, i hereby decide that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先日つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DEFORMED WIRE FOR REINFORCING
	SUBMARINE OPTICAL FIBER CABLE
上記発明の明報書はここに添付されているが、下記の数がチェック されている場合は、この既りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on January 14, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/00216 and was amended on (if applicable).
- 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明報書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
- 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定職されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
O de Maria de Caracteria de Ca	The collection of the state of

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35 編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priorily under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

優先体を主張する本品駅の出駅日よりも前の出版日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-110807(Pat. Appln.) Japan		12/April/2002	
(Number)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Fil (出版日/月/年)	ed)
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Fil (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条 (e)項の	る米国仮特許出願についても、その米 )利益を主張する。	I hereby claim the benefit u 119(e) of any United States	nder Title 35, United States Code, Section provisional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出取器号)	(Filling Date) (出颐日)
典第35編第120条に基づく。 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定。 PCT国際出版に関示されていた。 出版日と本国内出版日またはP(	なる米国組織についても、その米国法別は各主選別についても、その米国を指定するいない。 その関係を主選のの主題が、米国大学、ののでは、大田の主題が、米国出版出版、大田の主題が、米国出版出版出版、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、大田、	120 of any United States ap International application desi and, insofar as the subject in application is not disclosed international application in the of Title 35, United States Co to disclose Information which Title 37, Code of Federal Re	nder Title 35, United States Code, Section optication(s), or 365(c) of any PCT ignating the United States, listed below natter of each of the claims of this in the prior United States or PCT is manner provided by the first paragraph de Section 112, I acknowledge the duty is Is material to patentability as defined in egulations, Section 1.56 which became date of the prior application and the I filing date of application.
(Application No.) (出願器号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係屆中、放案)	
(Application No.) (出頭哲号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pendin (項況:特許許可、係見	
且つ情報と信ずることに基づくD を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18 編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような たはそれに対して発行されるいま	Fの知識に係わる陳述が真実であり、 原述が、真実であると信じられること の陳述などを行った場合は、米国法典 耐金または拘禁、若しくはその興ま な故意による虚偽の陳述は、本出願ま なる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宜言する。	knowledge are true and that and belief are believed to be were made with the knowled like so made are punishable Section 1001 of Title 18 of the	ements made herein of my own all statements made on information true; and further that these statements age that willful false statements and the by fine or imprisonment, or both, under the United States Code and that such the eopardize the validity of the application on.

# BEST AVAILABLE COPY

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/3 1/02, OMB 0651-0032
Patent and Tradomark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

	anguage Declaration 結合工作者)
任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商制 全ての東西を選行するために、記名された見明者として、下間 は上及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載 と)	さの弁 the (oflowing attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this
	Robert T. Tobin (Reg. No. 24,234)
# 類选付先	Send Correspondence to:
<b>最缺点</b> 的无	
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
· 四元品面银沙。 ( ) " 14 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	Robert T. Tobin
	(212) 425-7200 (phone) (212) 425-5288 (facsimile)
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	Shoichi Ohashi
発明者の著名 ・ 日付	Inventor's signature Date
,	I Shoichi Ohashi 17 March 2005
住所	Residence Kamaishi-shi, Iwate, Japan
回程	Citizenship Japanese
郵便の発先	Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION KAMAISHI
	23-15, Suzukocho, Kamaishi-shi, Iwate 026-8567, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
	Hitoshi Demachi
第二共闰発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
f	Hitoshi Demachi 24 March 2005
住所	Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
DE	Citizenship Japanese
郵便の発売	Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3,
	Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(第三以下の共貿兒明者についても国任に記載し、署名を すること)	(Supply similar Information and signature for third and subsequent joint inventors.)

### **BEST AVAILABLE COPY**

2005

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any
		Masatsugu Murao
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
	5	Masatsugu Murad November 16,
住所	3	Residence
		Higashiosaka-shi, Osaka, Japan JPX
国籍	••	Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address
•		C/O NAMITEI CO., LTD., 2-23, Nishizutsumi 2-chome,
		Higashiosaka-shi, Osaka 577-0042, Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Michiyasu Honda
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Michigasu Honda November 16, 2005
住所	4	Residence
		Higashiosaka-shi, Osaka, Japan JPX
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address
		C/O NAMITEI CO., LTD., 2-23, Nishizutsumi 2-chome,
		Higashiosaka-shi, Osaka 577-0042, Japan
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
住所	·	Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address